

17-4833-б
2021

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ



ПРАВИТЕЛЬСТВО
ОМСКОЙ
ОБЛАСТИ

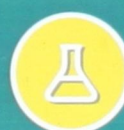


МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
И ЭКОЛОГИИ
ОМСКОЙ ОБЛАСТИ



22-04333

ДОКЛАД ОБ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ В ОМСКОЙ ОБЛАСТИ



ПРАВИТЕЛЬСТВО ОМСКОЙ ОБЛАСТИ
МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ

**ДОКЛАД
ОБ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ
В ОМСКОЙ ОБЛАСТИ ЗА 2021 ГОД**

Омск
2022

УДК 574(571.13)
ББК 20.1(2Рос-4 Омс)
Д 63

Редакционно-издательский совет:

Лобов И.А. – председатель,

Сердюков А.В., Палагута С.А., Володев А.А., Баликоева Е.Н.,
Козленко О.Н., Лазовская Е.М., Савельева Л.А., Иванова О.А., Шашлов В.А.,
Симсиве А.Н., Коновалова А.П., Кулиш Т.Н., Фраш Д.Л., Кожухов Д.Б.,
Брагина Е.В., Волкова Н.В., Киселев Д.А., Пономарева Н.Г., Якушина Ю.Г.,
Цехмистер А.А., Пушкин А.В., Лящук С.В., Эсбулатов К.В., Курносова И.В.,
Максимов С.В.

Д 63 Доклад об экологической ситуации в Омской области за 2021 год.
/ Министерство природных ресурсов и экологии Омской области. –
Омск: ООО «Омскбланкиздат», 2022. – 304 с.

ISBN 978-5-8042-0791-6

В сборнике представлена информация о состоянии и охране окружающей среды и природных ресурсов Омской области, рассматриваются экологические проблемы, указываются пути их решения.

Издание рассчитано на специалистов, преподавателей, учащихся и студентов, а также широкий круг читателей, интересующихся проблемами экологии.

УДК 574(571.13)
ББК 20.1(2Рос-4 Омс)

ISBN 978-5-8042-0791-6

© Правительство Омской области, 2022
© Министерство природных ресурсов
и экологии Омской области, 2022
© ООО «Омскбланкиздат», 2022

Содержание

Введение	7
Раздел 1. Омская область. Общие сведения	10
Раздел 2. Климатические особенности Омской области	11
Раздел 3. Атмосферный воздух	16
3.1. Состояние атмосферного воздуха в Омской области в 2021 году	16
Объемы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников.....	16
Объемы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от автотранспорта.....	19
Концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе города Омска.....	19
Качество атмосферного воздуха.....	21
3.2. Озоновый слой Земли	21
Раздел 4. Водные ресурсы	22
4.1. Поверхностные водные объекты	22
Краткое гидрографическое описание.....	22
Качество поверхностных вод Омской области в 2021 году.....	26
Организация наблюдений за качеством поверхностных вод суши.....	26
Качество поверхностных вод в 2021 году по сравнению с 2020 годом.....	30
Основные показатели водохозяйственной деятельности: питьевое водоснабжение, водопотребление и водоотведение.....	33
4.2. Противопаводковые и водоохранные мероприятия	37
4.3. Гидротехнические сооружения	39
Раздел 5. Почвы и земельные ресурсы Омской области	41
О состоянии плодородия почв.....	41
Распределение земельного фонда по категориям, угодьям, формам собственности, использование земель исходя из их целевого назначения и разрешенного использования.....	47
Распределение земельного фонда по категориям земель.....	49
Распределение земельного фонда по формам собственности и принадлежности Российской Федерации, Омской области и муниципальному образованию.....	65
Санитарно-гигиеническая характеристика состояния почвы.....	69

Раздел 6. Недра	72
6.1. Минерально-сырьевая база и предоставление права пользования участками недр	72
Горючие ископаемые.....	72
Твердые полезные ископаемые.....	76
Цветные и редкие металлы.....	76
Неметаллические полезные ископаемые.....	78
Органо-минеральное сырье.....	83
6.2. Подземные и грунтовые воды	86
Раздел 7. Особо охраняемые природные территории	91
Особо охраняемые природные территории регионального значения.....	91
Особо охраняемые природные территории местного значения.....	93
Природоохранные мероприятия на особо охраняемых природных территориях регионального значения.....	93
Раздел 8. Объекты животного мира	107
Ведение Красной книги Омской области.....	108
Раздел 9. Водные биологические ресурсы	112
Состояние запасов водных биологических ресурсов в 2021 году.....	112
Рыбохозяйственный комплекс Омской области.....	114
Раздел 10. Охотничье хозяйство Омской области	116
Состояние охотничьих ресурсов.....	116
Водоплавающая, боровая и полевая дичь.....	122
Охотпользователи, охотничьи угодья.....	124
Федеральный государственный охотничий надзор.....	125
Использование охотничьих ресурсов (определение лимита/квот, жеребьевка, разрешительная деятельность).....	127
Раздел 11. Лесные ресурсы	128
Охрана, защита, воспроизводство лесов. Мероприятия по защите леса.....	128
Лесопатологическая обстановка в лесах.....	129
Уход за лесами.....	129
Лесовосстановление.....	131
Охрана лесов от пожаров.....	131
Использование лесов.....	133
Раздел 12. Радиационная обстановка	135
Общая характеристика радиационно-гигиенической обстановки. Учет и контроль радиоактивных веществ и радиоактивных отходов.....	135
Общая характеристика объектов использования атомной энергии, поднадзорных Омскому отделу инспекций радиационной безопасности.....	136
Радиационный мониторинг.....	139

Облучение от природных источников ионизирующего излучения.....	140
Облучение от техногенных источников облучения.....	142
Раздел 13. Чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера в Омской области в 2021 году.....	146
Раздел 14. Влияние экологических факторов на здоровье населения.....	150
14.1. Санитарно-гигиеническая характеристика среды обитания.....	150
14.2. Медико-демографические показатели здоровья населения.....	153
Раздел 15. Государственное управление в области охраны окружающей среды.....	155
15.1. Нормативное правовое обеспечение охраны окружающей среды и экологической безопасности.....	155
Законы Омской области за 2020 год.....	155
Указы Губернатора Омской области за 2020 год.....	155
Постановления Правительства Омской области за 2020 год.....	156
Приказы Министерства природных ресурсов и экологии Омской области за 2020 год.....	159
15.2. Реализация государственной программы Омской области «Охрана окружающей среды Омской области» за 2021 год.....	159
15.3 Разрешительная деятельность.....	165
15.4. Экологическое нормирование.....	169
15.5. Плата за негативное воздействие на окружающую среду.....	173
15.6. Государственная экологическая экспертиза объектов регионального уровня.....	173
Раздел 16. Обращение с отходами производства и потребления.....	176
16.1. Деятельность регионального оператора по обращению с твердыми коммунальными отходами ООО «Магнит».....	176
16.2. Сведения об образовании, размещении, захоронении, утилизации, обезвреживании отходов производства и потребления.....	177
16.3. Сведения об объектах размещения отходов.....	177
16.4. Отходоперерабатывающие технологии и предприятия.....	179
16.5. Обращение с отдельными видами отходов производства и потребления.....	183
16.6 Сведения о реализации территориальной схемы в области обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами Омской области.....	194
Раздел 17. Государственный экологический мониторинг (мониторинг окружающей среды) и государственный надзор в области охраны окружающей среды.....	196
17.1. Мониторинг качества окружающей среды.....	196
17.2. Государственный экологический контроль (надзор) в области охраны атмосферного воздуха.....	201

17.3. Государственный надзор в области использования и охраны водных объектов	205
17.4. Государственный надзор за геологическим изучением, рациональным использованием и охраной недр	207
17.5. Государственный земельный надзор	212
17.6. Государственный надзор в области обращения с отходами	217
17.7. Федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана)	226
17.8. Федеральный государственный охотничий надзор, федеральный государственный надзор в области охраны и использования объектов животного мира и среды их обитания	228
17.9. Федеральный государственный надзор (контроль) в области рыболовства и сохранения водных биологических ресурсов	229
17.10. Природоохранные мероприятия на территории Омской области (мероприятия, выполняемые органами государственной власти Омской области, органами местного самоуправления, юридическими лицами)	230
Раздел 18. Формирование экологической культуры, развитие экологического образования и воспитания	232
18.1. Экологическое образование. Экологическое просвещение и формирование экологической культуры	232
Эколого-просветительские мероприятия Министерства природных ресурсов и экологии Омской области.....	246
18.2. Общественное экологическое движение, деятельность общественных экологических организаций	250
Раздел 19. Информационно-аналитическое обеспечение охраны окружающей среды и экологической безопасности	277
Раздел 20. Научно-исследовательские работы в области охраны окружающей среды и экологической безопасности	280
Заключение	286
Приложения	290
1. Куда сдать отходы производства и потребления	290
2. Список сокращений	296